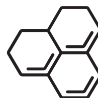
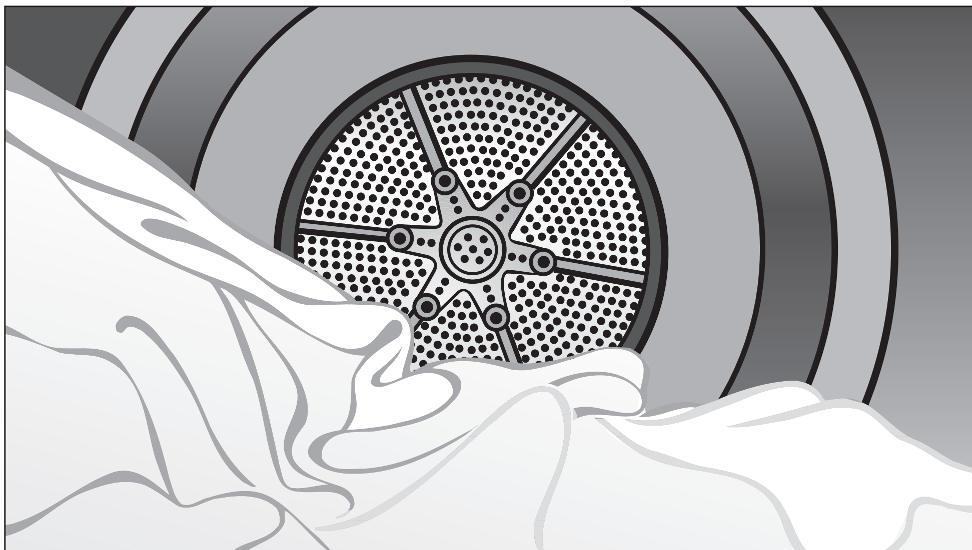
Miele

SOFTTRONIC 



Gebruiksaanwijzing droogautomaat met luchtafvoer T 7734

nl - BE

Lees **absoluut** uw gebruiksaanwijzing
voor u dit toestel installeert en in gebruik neemt.
Zo zorgt u voor uw eigen veiligheid
en vermijdt u schade aan uw toestel.

M.-Nr. 07 218 670

Inhoud

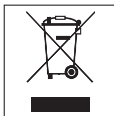
Uw bijdrage tot bescherming van ons milieu

Recycleerbare verpakking

De verpakking behoedt het toestel voor transportschade. Er werd materiaal gekozen, dat door het milieu wordt verdragen en opnieuw kan worden benut. Door de verpakking weer in kringloop te brengen, wordt er grondstof gespaard en verkleint de afvalberg. Geef deze stoffen dus niet met het gewone vuilnis mee. Breng ze liever naar het dichtstbijzijnde gemeentelijk containerpark. Waar u dat vindt, komt u zeker bij uw gemeentebestuur aan de weet.

Het afdanken van het apparaat

Oude elektrische en elektronische apparaten bevatten vaak nog waardevolle materialen. Ze bevatten echter ook schadelijke stoffen die voor het functioneren en de veiligheid van het apparaat nodig waren. Als u het apparaat bij het gewone afval doet of bij verkeerde behandeling kunnen deze stoffen schadelijk zijn voor de gezondheid en het milieu. Verwijder het afgedankte apparaat dan ook nooit met het gewone afval.



Bij de aankoop van uw nieuw toestel heeft u een bijdrage betaald. Die wordt volledig gebruikt voor de toekomstige recyclage van dat toestel. Dat bevat trouwens nog waardevol materiaal. Door te recycleren wordt er dan ook **minder verspild en vervuild.**

Als u vragen heeft omtrent het afdanken van uw oud toestel, neem dan contact op met

– de handelaar bij wie u het kocht

of

– de firma Recupel,
telefoon 02 706 86 10,
website: www.recupel.be

of

– uw gemeentebestuur als u uw toestel naar een containerpark brengt.

Zorg er ook voor dat het toestel intussen kindveilig wordt bewaard voor u het laat wegbrengen.

Stroom sparen

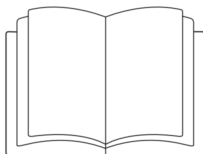
- Laat het wasgoed in de wasautomaat tegen het hoogste toerental centrifugeren.
  Zo spaart u bij het drogen ca. 30 % stroom en tijd als u bv. bij 1600 t.p.m. in de plaats van bij 800 t.p.m. laat centrifugeren.
- Gebruik tijdens elk droogprogramma de volledige trommellading. Zie rubriek "Programmaoverzicht".
  Dan is het stroomverbruik voor de hele lading het gunstigst.
- Zo vermijdt u dat de droogtijd nodeloos wordt verlengd en dat het stroomverbruik stijgt:

– Zorg er tijdens het drogen voor dat het vertrek voldoende wordt geventileerd.

– Maak absoluut na elke droogbeurt de pluizenzeef schoon.

– Controleer geregeld de luchtafvoerleiding en de onderdelen ervan. Verwijder eventueel vuil dat door pluizen is ontstaan.

- Hoe minder bochten de luchtafvoerleiding vertoont, hoe lager de wrijvingsweerstand is bij het wegblazen van de lucht.
  Dit heeft een gunstig effect op de programmaduur en op het stroomverbruik.



▶ Lees **absoluut** deze gebruiksaanwijzing.

Deze droogautomaat voldoet aan de voorgeschreven veiligheidsvoorschriften. Bij ondeskundig gebruik kan er schade optreden aan het toestel en kan de gebruiker gevaar lopen.

Lees aandachtig deze montage- en gebruiksaanwijzing voor u deze droogautomaat monteert en gebruikt. U vindt er belangrijke opmerkingen omtrent uw veiligheid, het gebruik en het onderhoud van het toestel. Zo beschermt u zichzelf en vermijdt u schade aan de droogautomaat.

Bewaar deze gebruiksaanwijzing zorgvuldig en geef ze door aan wie het toestel eventueel na u gebruikt.

Juist gebruik

▶ Uw droogautomaat is uitsluitend bestemd om in water gewassen textiel te drogen. Droog enkel wasgoed dat volgens het onderhoudsetiket voor de droogautomaat geschikt is. Andere toepassingen zijn misschien gevaarlijk. Miele is niet verantwoordelijk voor schade die wordt veroorzaakt door een ander gebruik dan wat hier wordt vermeld of door foutieve bediening.

▶ Personen die door hun fysieke, zintuiglijke of geestelijke mogelijkheden of hun onervarenheid of gebrek aan kennis niet in staat zijn om deze droogautomaat veilig te bedienen, mogen deze droogautomaat alleen onder het toezicht of de begeleiding van een verantwoordelijk iemand gebruiken.

Kinderen in het huishouden

▶ Let op kinderen die in de buurt van de droogautomaat komen. Laat ze nooit met het toestel spelen.

▶ Kinderen mogen de droogautomaat alleen maar gebruiken wanneer hen de bediening ervan zo uitgelegd is dat ze de droogautomaat veilig kunnen bedienen. Kinderen moeten de eventuele risico's van een foutieve bediening kunnen beseffen.

Technische veiligheid

▶ Controleer of de droogautomaat geen zichtbare schade vertoont voordat u het opstelt.
Beschadigde droogautomaten mag u nooit opstellen noch in gebruik nemen.

▶ Vergelijk de gegevens omtrent de aansluiting (smeltveiligheden, spanning en frequentie) op het typeplaatje met die van het elektriciteitsnet bij u ter plaatse voordat u het toestel aansluit. Vraag eventueel uitleg aan een elektricien als u niet zeker bent.

▶ De elektrische veiligheid van dit toestel is enkel gewaarborgd zo het op een volgens de voorschriften geïnstalleerd aardsysteem is aangesloten. Het is heel belangrijk dat aan deze fundamentele veiligheidsvoorwaarde is voldaan. In geval van twijfel dient u uw installatie door een vakman of vakvrouw te laten nakijken. Miele kan niet aansprakelijk gesteld worden voor schade die werd veroorzaakt doordat de aardleiding onderbroken was of gewoon ontbrak.

▶ Gebruik om veiligheidsredenen geen verlengsnoer. Gebruik van een verlengsnoer verhoogt het risico op oververhitting en daarmee op brand.

▶ Door ondeskundig uitgevoerde reparaties kunnen er onvoorziene risico's ontstaan voor de gebruiker. Daarvoor kan Miele niet aansprakelijk worden gesteld. Reparaties mag u uitsluitend laten uitvoeren door vakmensen die door Miele erkend zijn.
Anders is er bij schade achteraf geen aanspraak meer op waarborg.

▶ Defecte onderdelen mogen enkel worden vervangen door originele Miele-vervangstukken. Enkel daardoor bent u zeker dat ze ten volle voldoen aan de eisen die Miele op het stuk van veiligheid stelt.

▶ Is het aansluitsnoer beschadigd, laat het dan vervangen door een vakman die door Miele erkend is. Zo vermijdt u risico's voor wie het toestel gebruikt.

▶ Bij storingen of bij reiniging en onderhoud is uw toestel pas van het stroomnet losgekoppeld indien:

– u de stekker uit het stopcontact haalt of

– de zekering op uw elektrische installatie uitgeschakeld is

– de schroefzekering op uw elektrische installatie helemaal uitgedraaid is.

▶ Als u de droogautomaat niet op een vaste plaats installeert, bijv. op een schip, laat dit karwei dan enkel uitvoeren door vakmensen. Die moeten ervoor zorgen dat u het toestel veilig kunt gebruiken.

▶ Verander niets aan de droogautomaat als dit niet uitdrukkelijk door Miele wordt toegelaten.

Efficiënt gebruik

▶ Wegens brandgevaar is het dan verboden textiel te drogen, als ze:

- ongewassen zijn.
- niet voldoende gereinigd zijn en waarop oliehoudende, vethoudende of andere resten aanwezig zijn (bijv. wasgoed dat wordt gebruikt in de keuken of voor cosmeticatoepassingen en waarop zich olie-, vet- of crèmeresten bevinden). Als u textiel droogt dat niet voldoende gereinigd is, bestaat er gevaar op zelfontbranding, zelfs wanneer het droogproces beëindigd is en het wasgoed zich niet langer in de droogautomaat bevind.
- waarop brandgevaarlijke reinigingsproducten of resten van acteon, alcohol, benzine, petroleum, vlekkenverwijderaar, terpentijn, was-en wasverwijderaar of chemische producten (kan het geval zijn bij zwabbers, dweilen, stofdoeken) aanwezig zijn.
- waarop resten van een haarverstevigingsproduct, hairspray, nagellakverwijderingsproduct of gelijkaardig product voorkomen.

Dergelijk sterk vervuild wasgoed moet u grondig wassen:
gebruik hierbij voldoende wasmiddel en selecteer een hoge temperatuur. Bij twijfel dient u het verscheidene malen te wassen.

▶ Wegens brandgevaar is het verboden textiel te drogen

- dat hoofdzakelijk schuimrubberen, rubberen of rubberachtige delen bevat. Dat zijn bijvoorbeeld producten uit latexschuimrubber, douchemutsen, waterdicht textiel, gegommeerde artikelen en kledingsstukken, hoofdkussens met schuimrubbervlokken.
- dat een vulling heeft en beschadigd is (bijv. kussens of jasjes). Vulling die eruit valt kan brand veroorzaken.

▶ Bij vele programma's komt na de verwarmingsfase een koelfase om er zeker van te zijn dat de stukken wasgoed op een temperatuur blijven waarbij ze niet beschadigd worden (bijv. het vermijden van zelfontbranding). Pas daarna is het programma ten einde. Het wasgoed altijd direct en volledig na einde van het programma verwijderen.

▶ **Waarschuwing**: de droogautomaat nooit uitschakelen voor beeindiging van het droogprogramma. Behoudens als alle stukken wasgoed onmiddellijk verwijderd worden en zo uitgespreid dat de warmte kan afgegeven worden.

▶ Wasverzachter of gelijkaardige -producten moeten zo gebruikt worden als bepaald in de gebruiksaanwijzing ervan.

▶ Gebruik uw droogautomaat niet zonder pluizenzeef noch met een beschadigde pluizenzeef.

▶ De pluizenzeef moet regelmatig gereinigd worden.

▶ Gebruik uw droogautomaat nooit zonder luchtafvoerleiding.

▶ De droogautomaat niet op een schouwpijp aansluiten die voor een ander toestel dient.

▶ Stel uw droogautomaat niet op in een vertrek waar het kan vriezen. Temperaturen rond of onder het vriespunt brengen de goede werking van de droogautomaat in het gedrang.
De toegelaten kamertemperatuur mag tussen +2 °C en +35 °C liggen.

▶ Controleer geregeld alle onderdelen van de luchtafvoerleiding (zoals de muurbuis, het buitenrooster, de bochten e.d.) of ze de lucht voldoende doorlaten. Het gaat hier over de muurbuis, het buitenrooster, de bochten in de leiding e.d.
Er kunnen zich pluizen afzetten zodat de lucht niet feilloos wordt weggeblazen.Zo er reeds een luchtafvoerleiding voorhanden en in gebruik is, dient u die te controleren voor u die op de droogautomaat aansluit.

▶ Wees er zeker van dat deze schouw voor geen ander doel wordt gebruikt, bijv. als schouw voor rook of uitlaatgassen of voor de ventilatie van vertrekken met verwarmingstoestellen! Anders bestaat er gevaar dat er rook en uitlaatgas wordt teruggezogen.

▶ **Er bestaat verstikkings- en vergiftigingsgevaar** door het terugzuigen van uitlaatgassen zo er gasboilers, gasverwarmers, kolenkachels met schouwaansluiting e.d. in hetzelfde of aangrenzende vertrek geïnstalleerd zijn en de onderdruk 4 Pa of meer bedraagt.
Onderdruk kunt u vermijden door het vertrek voldoende te ventileren, bv. door

– niet-afsluitbare ventilatieopeningen in de buitenmuur of

– vensterschakelaars. waardoor u de droogautomaat enkel kan inschakelen als u het venster opendoet.

De gevaarloze werking en het voorkomen van een druk van 4 Pa of meer, moet u in elk geval laten bevestigen door een erkende schoorsteenveger.

▶ Hou het vertrek waar de droogautomaat opgesteld is steeds vrij van stof en pluizen.
Vuildeeltjes in de aangezogen koellucht kunnen zorgen voor verstoppingen.

▶ Leun niet op de toesteldeur. Anders gaat het toestel kantelen.

▶ Sluit de deur na elk gebruik. Zo voorkomt u dat

- kinderen in het toestel proberen te kruipen of er voorwerpen in verstoppen.
- er kleine dieren in de trommel kruipen.

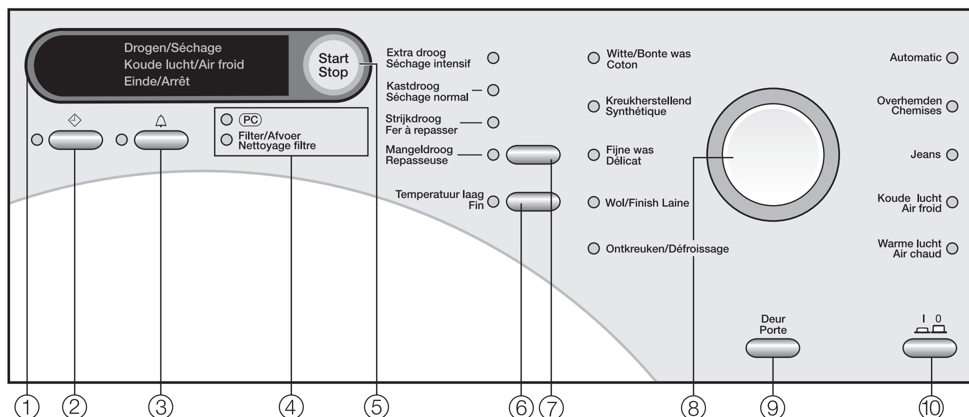
▶ De droogautomaat niet nat afspuiten.

accessoires

▶ Alleen toebehoren dat Miele uitdrukkelijk heeft goedgekeurd, mag worden gemonteerd of ingebouwd.
Worden er andere onderdelen gemonteerd of ingebouwd, dan vervalt het recht op garantie en/of productaansprakelijkheid.

Miele is niet aansprakelijk voor schade die ontstaan is doordat deze veiligheidsrichtlijnen niet in acht werden genomen.

Bedieningspaneel



① **Display**

② **Toets *Startuitstel***

Deze toets heeft een dubbele functie:
- Keuze van de duur van het programma *Luchten*
- Keuze van het startuitstel

③ **Toets *Zoemer***

Het einde van het programma wordt akoestisch aangegeven.

④ **Controle-/foutmeldingslampje**

Beschrijving: zie rubriek "Storingen verhelpen" / "Technische Dienst".

⑤ **Toets *Start/Stop***
start het gekozen programma en breekt een gestart programma af. De toets knippert bij het kiezen van een programma en gaat aan na de start van het programma.

⑥ **Toets *Temperatuur laag***

Delicaat wasgoed wordt bij lage temperatuur gedroogd.

⑦ **Toets voor droogtegraden**
met controlelampjes.

⑧ **Programmakiezer**
met controlelampjes.

⑨ **Toets *Deur***

Hiermee kan u de toesteldeur steeds openen. De stroom hoeft niet ingeschakeld te zijn.

⑩ **Toets *I-aan/0-uit***
In- en uitschakelen.

Display

Op het display worden de volgende functies geselecteerd:

- Voorprogrammering
- Duur van het luchtprogramma
- Programmeerfuncties

Bovendien wordt op het display de volgende informatie weergegeven:

- Duur van het programma
- De programmatoestanden
  Drogen
  Koude lucht
  Einde
- Controle- en foutmeldingen

Programmaduur / Schatting resterende tijd

Bij het kiezen van een programma wordt de vermoedelijke duur op het display weergegeven. Dit is een schatting van de resterende tijd.

Het is mogelijk dat die vermoedelijke duur telkens weer verschilt wegens de volgende factoren: het resterende vocht na het centrifugeren, de textielsoort, de hoeveelheid wasgoed, de kamertemperatuur of spanningsschommelingen in het stroomnet.

Daarom past de elektronische besturing zich bij elke lading wasgoed telkens opnieuw aan. Zo wordt de resterende tijd steeds nauwkeuriger aangeduid. Tijdens het drogen wordt de resterende tijd voortdurend gecontroleerd. Daardoor kan de tijdsaanduiding op het display soms verspringen.

De programma's Finish Wol en Ontkreuken kunnen te vroeg ten einde lopen wanneer een bepaalde temperatuur bereikt is. Dat kan het geval zijn bij heel fijne weefsels, een zeer kleine lading of indien er even tevoren nog werd gedroogd.

Voorprogrammering

De geselecteerde voorprogrammeringstijd wordt weergegeven.

Na de start van het programma wordt de voorprogrammeringstijd afgeteld.

Wanneer de voorprogrammeringstijd verstreken is, start het programma. Op het display verschijnt de vermoedelijke duur van het programma.

Programmeerfuncties

Met de programmeerfuncties kunt u de droogautomaat aan uw eigen behoeften aanpassen. Tijdens het programmeren geeft het display de gekozen functie weer.

Onderhoudssymbolen op het etiket

Zie goed na welk droogsymbool er op het etiket van het textiel staat voordat u gaat drogen:
⊡ = Drogen met normale temperatuur
⊡ = Drogen met lage temperatuur
⊠ = niet machinaal drogen

Droogtips

– Hou steeds rekening met de maximumlading die in de rubriek "Programmaoverzicht" wordt opgegeven.

Door de machine te ver te vullen, wordt het wasgoed niet zo behoedzaam behandeld. Het droogresultaat komt dan eveneens in het gedrang. Er kunnen ook meer kreuken optreden.

– Stop geen drijfnat wasgoed in de trommel! Laat het wasgoed na het wassen minstens 30 seconden centrifugeren.

– Droog delicaat wasgoed met het onderhoudssymbool ⊡ met *Temperatuur laag*.

– Gemengde lading uit katoen, bont wasgoed, kreukherstellend textiel droogt u in het programma *Automatic*.

– Maak jasjes open, zodat ze gelijkmatig drogen.

– Wol en gemengde weefsels die wol bevatten, vertonen de neiging te vilten of te krimpen. U kunt ze enkel drogen in het speciale programma *Finish wol*.

– Met dons gevuld textiel: naargelang van de kwaliteit neigt het fijne weefsel binnenin te krimpen. Behandel dit textiel enkel in het programma *Ontkreuken*.

– Zuiver linnen weefsel : droog dit enkel machinaal als de fabrikant dit in het onderhoudsetiket vermeldt. Anders kan het weefsel "ruig" worden. Behandel dit textiel enkel in het programma *Ontkreuken*.

– Gebreide textielsoorten (bijv. t-shirts, ondergoed) neigen bij de eerste wasbeurt te krimpen. Daarom: het textiel niet te lang laten drogen. Daarmee vermijdt u dat het verder krimpt. Koop gebreid textiel eventueel een of twee maten groter.

– Hoe meer kreukherstellend wasgoed u in de trommel doet, hoe groter de kans op kreuken. Dit geldt vooral voor heel delicaat weefsel, bijv. overhemden en bloezen.
In extreme gevallen de belading verminderen door ze in kleinere hoeveelheden op te delen.

– Gesteven wasgoed kan in de droogautomaat worden gedroogd. Om het gewone glanseffect te verkrijgen, dient u wel de dosis stijfsel te verdubbelen.

– Nieuw donker textiel moet u voor de eerste droogbeurt afzonderlijk grondig wassen en mag u niet samen met licht gekleurd wasgoed laten drogen. Anders loopt u het risico dat de kleur afgeeft (ook op kunststof onderdelen in de droogautomaat). Er kunnen zich ook pluizen van een andere kleur afzetten op het textiel.

Korte handleiding

De zinnen met een getal (❶, ❷, ❸ ...) kan u gebruiken als een handleiding.

❶ De was voorbereiden

Maak het gewassen textiel luchtig en sorteer het volgens . . .
. . . gewenste droogtegraad,
. . . vezel- en weefselsoort,
. . . gelijk formaat,
. . . dezelfde restvochtigheid na het centrifugeren.
Zo verkrijgt u een gelijkmatig droogresultaat.

⚠ Verwijder wasmiddelkorfjes, doseerbekers e.d. uit het wasgoed. Deze objecten kunnen tijdens het drogen smelten en schade teweegbrengen aan toestel en wasgoed.

- Controleer zomen en naden, zodat er geen voering kan uitvallen.
- Knoop dekbedovertrekken en kussenslopen dicht. Zo komen er geen kleinere stukken wasgoed in terecht.
- Doe ritsen, haken en ogen dicht.
- Knoop rok-, broeksriemen en schortbanden samen.
- Geloste bh-beugels kan u vastnaaien of verwijderen.

❷ De droogautomaat inschakelen

■ Druk toets *I-aan/0-uit* in.

U kan het toestel ook na het laden inschakelen. Dan wordt de trommel evenwel niet verlicht (stroombesparing).

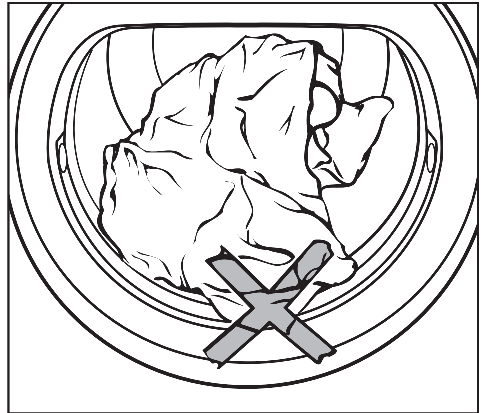
❸ De droogautomaat laden

■ Druk op toets *Deur* om de toesteldeur te openen.

■ Leg het wasgoed losjes in de trommel.

Hou rekening met de maximumlading in de rubriek "Programmaoverzicht".
Bij een overladen trommel wordt het wasgoed niet zo behoedzaam behandeld en komt het droogresultaat in het gedrang.

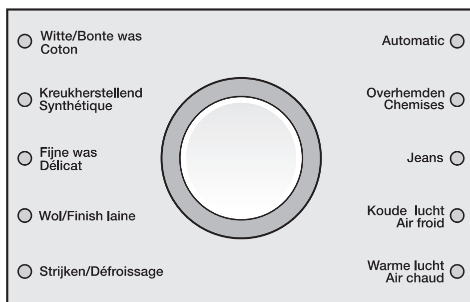
■ Kijk na of de pluizenzeef goed ingeschoven zit voor u de deur sluit.



Laat bij het sluiten geen stukken wasgoed tussen de deur geklemd raken. Anders loopt het textiel schade op.

■ Zwaai de toesteldeur zachtjes dicht. U kan ze ook laten aanleunen en dichtdrukken.

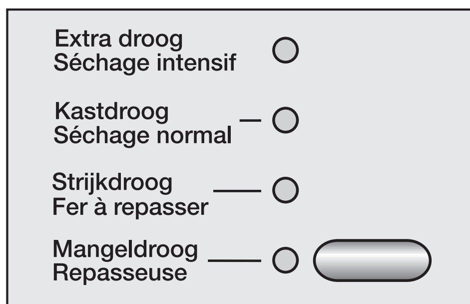
❹ Een programma kiezen



- Kies het gewenste programma.

Het controlelampje van het gekozen programma gaat aan.
De controlelampjes voor de droogtegraad of andere functies kunnen eveneens aangaan. Ook kunnen er tijdsaanduidingen worden weergegeven (Memory).

Programma's *Witte/Bonte was, Kreukherstellend, Fijne was, Automatic, Hemden, Jeans*



- Druk zo vaak op de toets voor de droogtegraad tot het gewenste controlelampje aangaat.

In het programma *Witte/Bonte was* hebt u toegang tot alle droogtegraden; in de overige programma's is de keuze beperkt.

Opmerking: de duur die u op het display vindt is bij elke nieuwe programmakeuze anders (schatting resterende tijd)!

De programma's *Finish Wol, Ontkreuken* kunnen niet worden gewijzigd.

Programma *Luchten*

Het controlelampje van de toets *Startuitstel* knippert wanneer u *Koude lucht* of *Warme lucht* kiest.

- Druk zo vaak op de toets *Startuitstel* tot de gewenste tijd op het display wordt weergegeven.

U kunt kiezen in stappen van 10 minuten, 20 minuten tot 2 uur.

❺ Extra functies kiezen

- Door een druk op een toets kunt u extra functies (zie de gelijknamige rubriek) kiezen:
  Temperatuur laag, Zoemer, Startuitstel.

Let wel: De functie Startuitstel kan niet worden gecombineerd met de programma's *Warme lucht, Koude lucht.*

❻ Een programma starten

Tijdens de programmakeuze knippert de toets *Start/Stop*. Het knipperen van het lampje betekent dat u een programma kunt starten.

- Druk op de toets *Start/Stop*.

De toets *Start/Stop* gaat aan.

Op het display wordt *Drogen* weergegeven en de resterende tijd wordt afgeteld.

Vóór het einde van het programma

Op de verwarmingsfase volgt een koelfase (*Koude lucht* wordt weergegeven op het display). Het programma is pas ten einde na afloop van de afkoelfase.
Volgende programma's hebben geen afkoelfase: *Finish Wol, Strijken*.

❼ Einde van het programma - het wasgoed uit het toestel halen

0 en *Einde* op het display duiden erop dat het programma ten einde is. De zoemer gaat (indien ingesteld).

De trommel draait met tussenpozen als u de was er niet meteen uit haalt (**Kreukbeveiliging**). Zo worden kreuken vermeden.
Duur: 2 u. (niet bij *Finish wol*).

- Druk op de toets *Deur*.
- Open de deur.
- Neem het wasgoed uit de trommel.

Vergeet geen stukken wasgoed in de trommel! Achtergebleven wasgoed kan schade oplopen doordat dit overmatig droogt.

Als de droogautomaat ingeschakeld is en de toesteldeur open staat, gaat de trommelverlichting na enkele minuten uit (stroombesparing).

- Druk op de toets *I-aan/0-uit* om het toestel uit te schakelen.
- Maak de pluizenfilter schoon.
- Sluit de deur.

Temperatuur laag

Delicaat wasgoed (met het onderhoudssymbool ⊡) wordt bij een lagere temperatuur gedroogd.

– Voor al uw delicaat of kreukherstellend wasgoed met het onderhoudssymbool ⊡ (bijv. wasgoed uit acryl).

– Verlengde programmaduur.

– In sommige programma's is *Temperatuur laag* een vast onderdeel en kan die functie niet worden uitgeschakeld.

Zoemer

Wanneer het programma afgelopen is, weerklinkt een geluidssignaal (maximum 1 uur met tussenpozen).

Het constante waarschuwingssignaal bij foutmeldingen werkt onafhankelijk van de instelling (aan of uit) van de zoemer.

Voorprogrammering

U kunt de start van het programma tot 24 uur (24h) vooraf programmeren.

Nadat u een programma heeft gekozen:

■ Druk zo vaak op de toets *Voorprogrammering* tot de gewenste tijd in het display verschijnt.

– Het controlelampje *Voorprogrammering* knippert.

– U kunt kiezen:
tot 10h in stappen van 30 minuten
meer dan 10h in stappen van een uur

– Door de toets *Voorprogrammering* ingedrukt te houden, telt de tijd automatisch op tot maximum 24h.

Voorprogrammering starten

■ Druk op de toets *Start/Stop*.

– Het controlelampje *Voorprogrammering* brandt.

Het voorprogrammering telt in stappen van 1 minuut af tot aan de programmastart:

– meer dan 10h in hele uren

– minder dan 10h in minuten

De trommel draait na elk uur gedurende korte tijd (om kreuken te voorkomen).

Terwijl het Voorprogrammering wordt afgeteld, kunt u nog wasgoed bijvoegen:

■ Schakel de droogautomaat uit.

■ Open de deur en leg het wasgoed erbij.

■ Sluit de deur en schakel de droogautomaat in.

Voorprogrammering wissen/wijzigen

■ Druk op de toets *Start/Stop*.

Het voorprogrammering is gewist.

■ Druk zo vaak op de toets *Voorprogrammering* tot de gewenste tijd in het display verschijnt.

■ Druk op de toets *Start/Stop*.

Het voorprogrammering begint opnieuw.

Witte/Bonte was	Lading: 6 kg*
Extra droog, Kastdroog**	
Textiel	Textiel met een laag of verschillende lagen uit katoen. Bijv. badhanddoeken, badjassen, T-shirts, ondergoed, beddengoed, babywasgoed.
Opmerking	– *Extra droog* voor verschillende, meerlagige en zeer dikke textielsoorten. – Breigoed bijv. t-shirts, ondergoed, babywasgoed niet *Extra droog* laten drogen - er is krimprisico.
Temperatuur laag	Voor delicaat wasgoed met onderhoudssymbool ⊡.
Strijkdroog **, Mangeldroog	
Textiel	Katoen of linnen. Bijv. tafellakens, beddengoed, gesteven wasgoed.
Opmerking	– Het te strijken wasgoed in afwachting oprollen om het vochtig te houden.
Temperatuur laag	Voor delicaat wasgoed met onderhoudssymbool ⊡.
Kreukherstellend	Lading: 3 kg*
Extra droog, Kastdroog, Strijkdroog**	
Textiel	Kreukherstellend textiel van synthetisch of gemengd weefsel of katoen. Bijv. truien, jurken, broeken, jasschorten, tafellakens.
Opmerking	– Voor zeer kreukvrij drogen *Strijkdroog* kiezen en de lading beperken tot 1,5 kg*. – Het wasgoed wordt met het programma *Strijkdroog*, naargelang van de soort en de lading, vrijwel kreukvrij gedroogd.
Temperatuur laag	Voor delicaat wasgoed met onderhoudssymbool ⊡.
Fijne was	Lading: 2 kg*
Kastdroog, Strijkdroog	
Textiel	Delicaat wasgoed van synthetische vezels, gemengde weefsels, kunstzijde of katoen met kreukherstellende eigenschappen, bijv. hemden, bloezen, ondergoed, wasgoed met bedrukking.
Temperatuur laag	Kan niet worden uitgeschakeld.

* Gewicht van droog wasgoed

** Opmerking voor testinstellingen: Programma-instelling voor tests volgens de norm EN 61121 (zonder Temperatuur laag)

Finish Wol	Lading: 2 kg*
Textiel	Wolgoed
Opmerking	– Wolgoed wordt in korte tijd losgemaakt en vlokkiger gemaakt; het wordt evenwel niet echt droog. – Haal het textiel na afloop van het programma meteen uit de trommel en laat het in de lucht drogen.
Temperatuur laag	Kan niet worden uitgeschakeld.
Ontkreuken	Lading: 3 kg*
Textiel	– Katoenen of linnen weefsel. – Kreukherstellend textiel van katoen, gemengd of synthetisch weefsel. Bijv. katoenen broeken, anoraks, hemden.
Opmerking	– Programma om kreuken uit voorafgegane centrifugeerbeurt (in wasautomaat) te beperken. – Haal het textiel na afloop van het programma meteen uit de trommel en laat het in de lucht drogen.
Temperatuur laag	Kan niet worden uitgeschakeld.
Automatic	Lading: 3,5 kg*
Kastdroog, Strijkdroog	
Textiel	Lading met gemengd wasgoed voor de programma's *Witte/Bonte was* en *Kreukherstellend*
Overhemden	Lading: 2 kg*
Kastdroog, Strijkdroog	
Textiel	Overhemden en overhemdbloezen.
Temperatuur laag	Voor delicaat wasgoed met onderhoudssymbool ⊡.
Jeans	Lading: 3 kg*
Kastdroog, Strijkdroog	
Textiel	Jeansstof zoals broeken, jassen, rokken of overhemden.
Temperatuur laag	Voor delicaat wasgoed met onderhoudssymbool ⊡.

* Gewicht van droog wasgoed

Koude lucht		Lading: 6 kg*
Textiel	– Om alle soorten wasgoed te luchten.	
Warme lucht		Lading: 6 kg*
Textiel	– Nadrogen van textiel met meer dan een laag, dat wegens de samenstelling verschillende droogeigenschappen vertoont: bijv. jassen, kussens en volumineus textiel. – Om aparte stukken wasgoed te drogen: bijv. badhanddoeken, badgoed, vaatdoeken.	
Opmerking	Kies niet meteen de langste tijd. Probeer eerst welke tijd het best geschikt is.	
Tip	Gebruik het programma *Warme lucht* om onaangename geurtjes in gedragen maar propere kleding van katoen te verdrijven of te reduceren (duur: 1/2 - 1 uur). Om het opfrissende effect te doen toenemen, kunt u het wasgoed bevochtigen alvorens het te drogen of voor de droogautomaat geschikte doekjes gebruiken, die u kunt verkrijgen bij gespecialiseerde handelaars. Bij synthetische stoffen worden de onaangename geurtjes in geringere mate gereduceerd.	
Temperatuur laag	Voor delicaat wasgoed met onderhoudssymbool ⊡.	

* Gewicht van droog wasgoed

Lopend programma

-veranderen

Dit is niet mogelijk. Het toestel is immers beschermd tegen onverhoedse of ongewenste wijzigingen.

Om een nieuw programma te kiezen, dient u het programma af te breken.

- afbreken en een nieuw programma kiezen.

- Druk op de toets *Start/Stop*.

  Het wasgoed wordt nog gedurende een minuut afgekoeld voor zover er een bepaalde droogtijd en -temperatuur is bereikt.

  Als u ondertussen opnieuw op de toets *Start/Stop* drukt, verschijnt *Einde*.

- Schakel de droogautomaat uit.
- Schakel de droogautomaat aan.
- Kies en start onmiddellijk een nieuw programma.

- afbreken en het wasgoed uitnemen.

- zie verder: "Wasgoed toevoegen of uitnemen".
- Schakel de droogautomaat na het sluiten van de deur uit.

Wasgoed toevoegen of uitnemen

- Druk op de toets *Deur*.
- Open de deur.

⚠ Gevaar voor brandwonden!
Raak de achterwand van de trommel niet aan terwijl u wasgoed toevoegt of uitneemt! De temperatuur in de trommel is hoog.

- Nu kunt u wasgoed toevoegen of voortijdig uit de trommel nemen.
- Sluit de deur.
- Druk op de toets *Start/Stop*.

Resterende tijd

Bij de wijziging van het programmaverloop kan de resterende tijd die hierna op het display te zien is, nu wel van de echte droogtijd afwijken.

De vergrendelfunctie beschermt uw droogautomaat tegen ongewenst gebruik.

Als u dit wenst, kunt u de vergrendelfunctie inschakelen.

De elektronische vergrendelfunctie vergrendelt de elektronische besturing van de droogautomaat. De droogautomaat kan worden ingeschakeld, maar er kan geen programma worden gestart:

– in dit geval knippert het controlelampje *Temperatuur laag* en wordt het sleutelsymbool 0-o op het display weergegeven.

De toesteldeur kunt u wel altijd openen. Die wordt niet vergrendeld.

Vergrendelen

Voorwaarden:

– Het toestel is uitgeschakeld.

– De toesteldeur is dicht.

❶ Druk op de toets Temperatuur laag en houd ze ingedrukt tot u stap ❺ bereikt.

❷ Druk de toets *I-aan/0-uit* in.

Het controlelampje *Automatic* brandt.

❸ Draai de programmakiezer stap voor stap kloksgewijs drie standen verder. De drie controlelampjes van de programma's moeten één voor één aangaan.

❹ Draai de programmakiezer stap voor stap tegen de wijzers van de klok zes standen terug. De 6 controlelampjes van de programma's moeten één voor één aangaan.

Het controlelampje van de toets *Temperatuur laag* knippert en het sleutelsymbool 0-o wordt op het display weergegeven.

❺ Laat de toets *Temperatuur laag* los.

De vergrendelfunctie is ingeschakeld.

■ U kunt het toestel uitschakelen.

Ontgrendelen

Voorwaarden:

– Het toestel is uitgeschakeld.

– De toesteldeur is dicht.

■ U gaat te werk zoals bij "Vergrendelen". Voer de stappen ❶ tot ❺ uit.

Bij punt ❺ stopt het controlelampje van de toets *Temperatuur Laag* met knipperen en het sleutelsymbool 0-o verdwijnt.

De vergrendelfunctie is uitgeschakeld.

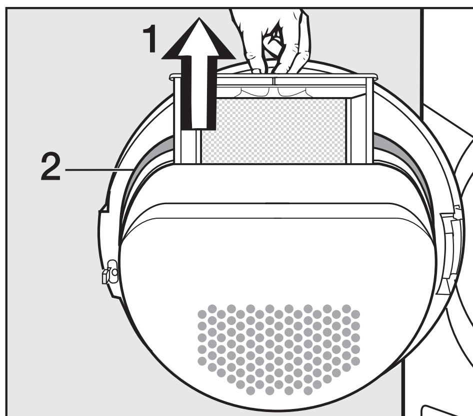
Pluizenzeef schoonmaken

Pluisjes komen in de pluizenzeef in de deur terecht. Maak deze zeef na **elke** droogbeurt* schoon.

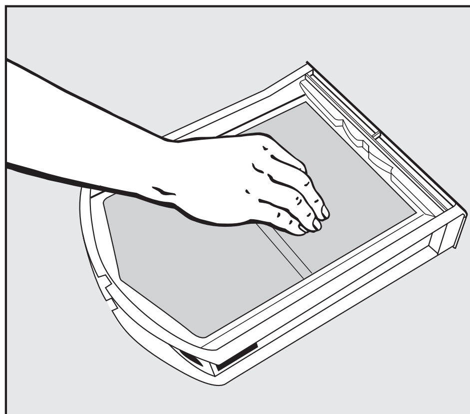
* Controleer de pluizenzeef altijd nog een keer bij de melding *Filter/Afvoer*.

Droog schoonmaken

Tip: Pluizen kunt u met een stofzuiger opzuigen, zodat u ze niet hoeft aan te raken.



- Trek de pluizenzeef (1) uit de toesteldeur.



- Verwijder de pluizen met uw vingers of met een stofzuiger van de zeef.
- Neem ze weg uit de holle ruimte in de deur. Op de Technische Dienst van Miele is daartoe een borstel verkrijgbaar. U kunt ook een stofzuiger gebruiken.
- Reinig de dichting (2) op de deur rondom met een vochtige doek.
- Schuif de zeef weer tot aan de aanslag in de toesteldeur en doe de deur weer dicht.

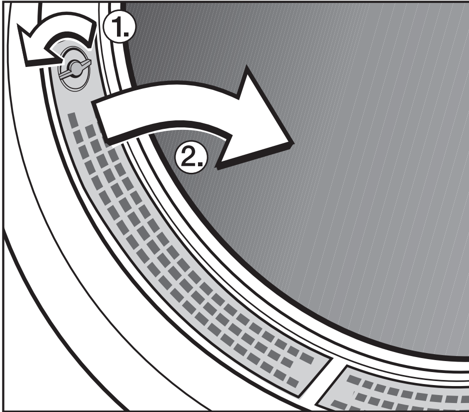
Vochtig schoonmaken

Alleen indien de pluizenzeef erg plakkerig of verstopt is, kan u die met water schoonmaken.

- Maak de pluizenzeef onder stromend heet water schoon.
- Droog de zeef voorzichtig en grondig af.

Roosterzeef schoonmaken

Op regelmatige basis dient u de roosterzeef in de vulopening van de deur en het luchtafvoergedeelte onder de roosterzeef schoon te maken.



- Draai op de linker en rechter roosterzeef aan het knopje ① (tot het duidelijk vergrendelt).
- Trek ② de zeef er aan het knopje naar het midden toe uit.
- Maak de roosterzeef onder stromend heet water schoon en droog ze af.
- Maak ook het luchtafvoergedeelte onder de roosterzeef schoon. Gebruik hiertoe bijv. een stofzuiger.
- Plaats de roosterzeef onderaan terug en duw ze goed op haar plaats.
- Vergrendel de 2 knopjes.

De droogautomaat zelf reinigen

Maak het toestel eerst stroomloos.

- Reinig de ommanteling, het bedieningspaneel en de dichting van de deur met een niet-agressief reinigingsmiddel of sopje.
- Reinig de trommel en andere roestvrijstalen onderdelen met een geschikt reinigingsmiddel voor roestvrij staal.

Gebruik **geen** schuur- of oplosmiddel. Reinigingsmiddelen voor glas of voor universeel gebruik zijn ook af te raden. Dit kan schade toebrengen aan kunststofoppervlakken of andere onderdelen van het toestel.

- Wrijf alle onderdelen met een zachte doek droog.

Wat gedaan als . . . ?

De meeste storingen kunt u zelf verhelpen. In heel wat gevallen bespaart u tijd en kosten omdat u dan geen beroep hoeft te doen op de Technische Dienst.
Het nu volgende overzicht kan u helpen om de oorzaken van een probleem te vinden en uit de wereld te helpen. Houd wel het volgende in acht:

⚠ Herstellingen aan elektrische toestellen mag u enkel en alleen door een erkend vakman laten uitvoeren. Door ondeskundige reparaties kan de gebruiker grote risico's lopen.

Controle- en foutmeldingen

Probleem	Oorzaken	Oplossing
Het programma werd afgebroken. **0 verschijnt op het display.** **De zoemer weerklinkt.**	Dit is geen storing. De elektronische besturing merkt dat er geen wasgoed in de trommel zit en breekt het programma af. Als aparte of reeds gedroogde stukken wasgoed worden gedroogd, kan het programma eveneens worden afgebroken.	Droog aparte stukken wasgoed voortaan met het programma Warme lucht. **Melding wissen:** – open en sluit de deur.
Het controlelampje *Temperatuur laag* knippert na het inschakelen van de droogautomaat en 0-o wordt weergegeven op het display.	De grendelfunctie is ingeschakeld.	Als u wenst te drogen, dient u de grendelfunctie uit te schakelen (zie rubriek "Programmaverloop wijzigen").
Het programma werd afgebroken. **Op het display knippert *Koude lucht* of *Einde*.** **De zoemer gaat.**	De oorzaak is niet meteen te constateren.	– Schakel de droogautomaat uit en in. – Start een programma. Wordt het programma afgebroken en verschijnt er opnieuw een foutmelding, dan gaat het om een defect. Doe een beroep op de Technische Dienst van Miele.

Probleem	Oorzaken	Oplossing
Het controlelampje *Filter/Afvoer* brandt.	Het controlelampje duidt aan dat de droogautomaat niet optimaal of niet spaarzaam werkt. Mogelijke oorzaken: verstopping door pluizen of wasmiddelrestjes.	– In principe volstaat het de pluizenzeef te reinigen. Als dat niet volstaat, controleert u alle mogelijke oorzaken die hierna onder "De droogbeurt duurt zeer lang of wordt zelfs afgebroken" beschreven zijn. **Melding wissen:** – open en sluit de deur.
	Eventueel is de luchtafvoerleiding erg lang; dat is evenwel geen storing.	– Bij het berekenen van de luchtafvoerleiding rekening houden met de lengte en de diameter! Zie rubriek "Installatie van de luchtafvoerleiding". – Is de luchtafvoerleiding erg lang, dan duurt het programma nu eenmaal langer en wordt er ook meer stroom verbruikt.
		Het controlelampje *Filter/Afvoer* kunt u uitschakelen (rubriek "Programmeerfuncties").
Het programma werd afgebroken. **Het controlelampje *Filter/Afvoer* brandt.** **De zoemer weerklinkt.**	De mogelijke oorzaken en de oplossing ervan worden hierboven beschreven.	**De melding wissen:** – open en sluit de deur. – schakel de droogautomaat uit en weer in. – Start een programma. – Als de foutmelding weer wordt weergegeven, doe dan een beroep op de Technische Dienst.

Overige storingen

Probleem	Oorzaken	Oplossing
De droogbeurt duurt zeer lang of wordt zelfs afgebroken. **Hoewel u de pluizenzeef hebt schoongemaakt, wordt eventueel de volgende melding weergegeven: *Filter/Afvoer***	**Ga alle mogelijke oorzaken na en schakel de droogautomaat uit en weer in.**	
	De luchttoevoer is ontoereikend (bv. in een klein vertrek).	Zet tijdens het drogen een deur en / of venster open. Zo stroomt er meer lucht naar binnen.
	De pluizenzeef is verstopt.	Maak de pluizenzeef schoon.
	De luchtafvoerleiding of de opening ervan is verstopt.	– Controleer al de onderdelen van de luchtafvoerleiding, zoals de muurbuis, het buitenrooster, de bochten e.d. Komt er nog voldoende lucht door? – Maak de pluizenzeef schoon.
	Het wasgoed werd niet genoeg uitgecentrifugeerd.	Laat voortaan uw wasgoed in uw wasautomaat tegen een hoger toerental centrifugeren.
	De droogautomaat is overladen.	Houd de maximumlading wasgoed voor het droogprogramma in acht.
	Door metalen ritssluitingen werd de vochtigheidsgraad van de was niet juist berekend.	– Doe de ritsen voortaan open. Als het probleem achteraf nog opduikt, laat wasgoed met lange ritssluitingen voortaan enkel in een programma Warme lucht drogen.
De was is onvoldoende gedroogd.	De lading bestond uit verschillende weefsels.	– Droog de was na met Warme lucht. – Kies daarna een geschikt programma.

Probleem	Oorzaken	Oplossing
Wasgoed van synthetische vezels is na het drogen statisch geladen.	Synthetisch wasgoed vertoont de neiging tot statische ladingen.	Als u wasverzachter gebruikt bij het wassen kan de statische lading bij het drogen afnemen.
Er hebben zich pluizen gevormd.	Bij het drogen komen er pluisjes vrij, die zich vooral door de wrijving tijdens het wassen en het dragen op het wasgoed gevormd hebben. De belasting op het wasgoed in de droogautomaat daarentegen blijft beperkt en heeft geen noemenswaardige invloed op de levensduur van het wasgoed. Dat werd door onderzoeksinstituten onderzocht.	De pluizen worden door de pluizenzeef opgevangen. U kan ze daar vlot van verwijderen (zie rubriek "Reiniging en onderhoud").

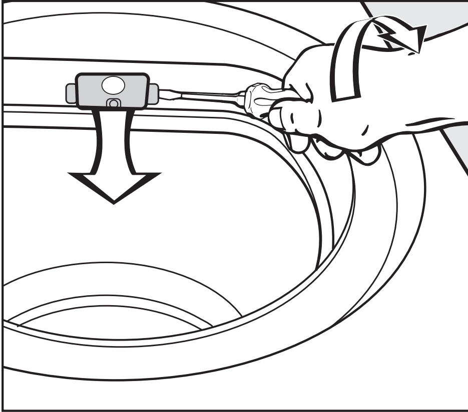
Probleem	Oorzaak	Oplossing
De programma's *Overhemden, Jeans, Koude lucht* kunnen niet worden gestart en het bijbehorende controlelampje gaat niet aan.	De oorzaak is niet meteen te constateren.	– Schakel de droogautomaat uit en in. – Kies een van de programma's. – Als het programma nog altijd niet kan worden gestart, is er een defect. Neem contact op met de Technische Dienst van Miele. – Intussen kunt u nog altijd de andere programma's gebruiken.
De trommel begint na het inschakelen niet te draaien.	De oorzaak is niet meteen te constateren.	– Is het toestel ingeschakeld? – Zit de stekker wel in het stopcontact? – Is de toesteldeur wel dicht? – Is de zekering van de elektrische installatie in orde?
De trommel wordt niet verlicht.	De verlichting wordt automatisch uitgeschakeld (stroombesparing).	Schakel de droogautomaat uit en weer in.
	Eventueel is het lampje defect.	Dat lampje kan u vervangen: zie achteraan deze rubriek.

Het lampje vervangen

Maak het toestel stroomloos.

- Doe de toesteldeur open.

Bovenaan in de vulopening vindt u een opklapbaar dekseltje voor de lamp.



- Schuif een stuk gereedschap, bijv. een brede sleufschroevendraaier, onder het lipje dat aan de zijkant van het klepje van het gloeilampje zit. Zorg ervoor dat het gereedschap stevig zit.
- Open het klepje door het stuk gereedschap een slag te draaien. Oefen daarbij enige druk op het gereedschap uit.

Het klepje klapt naar beneden.

Deze hittebestendige lamp schaft u zich het best enkel aan bij uw Miele-handelaar of in de Technische Dienst van Miele.

Deze gloeilamp dient van hetzelfde type te zijn als die welke u vervangt. Het vermogen mag niet hoger liggen dan wat op het typeplaatje en het lampendeksel is aangegeven.

- Vervang de gloeilamp.
- Klap het dekseltje naar boven. Duw het links en rechts stevig dicht tot u een klik hoort.

⚠ Let erop dat het deksel stevig op zijn plaats zit. Zo vermijdt u dat er vocht indringt, wat kortsluiting kan veroorzaken.

Herstellingen

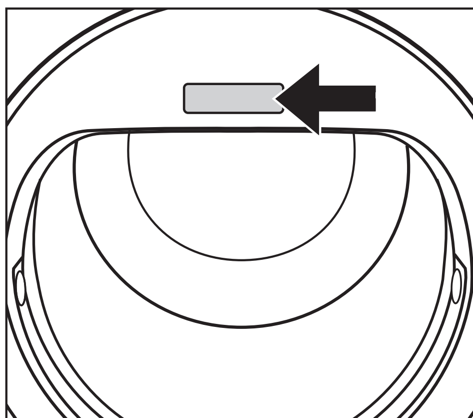
Neem bij storingen die u zelf niet kan verhelpen, contact op

– met uw Miele-handelaar of

– met de Technische Dienst van Miele.

Het adres en de telefoonnummers van onze technische dienst vindt u op de rugzijde van deze gebruiksaanwijzing.

Wanneer u op onze technische dienst een beroep doet, geef dan altijd het machinetype en -nummer op. Beide gegevens staan vermeld op het typeplaatje. Dat vindt u rechts onder de vulopening.



Het programma updaten (moderniseren)

Op het bedieningspaneel vindt u een controlelampje met de markering *PC* (PC = program correction). Deze led dient onze technici als contactpunt voor de actualisering van het programma.

Bij de aanpassing van de elektronische besturing van uw toestel kan er dan rekening worden gehouden met ontwikkelingen in textielsoorten en droogprocédés.

Miele zal de mogelijkheid om een programma te actualiseren tijdig bekendmaken.

Duur en voorwaarden van de waarborg

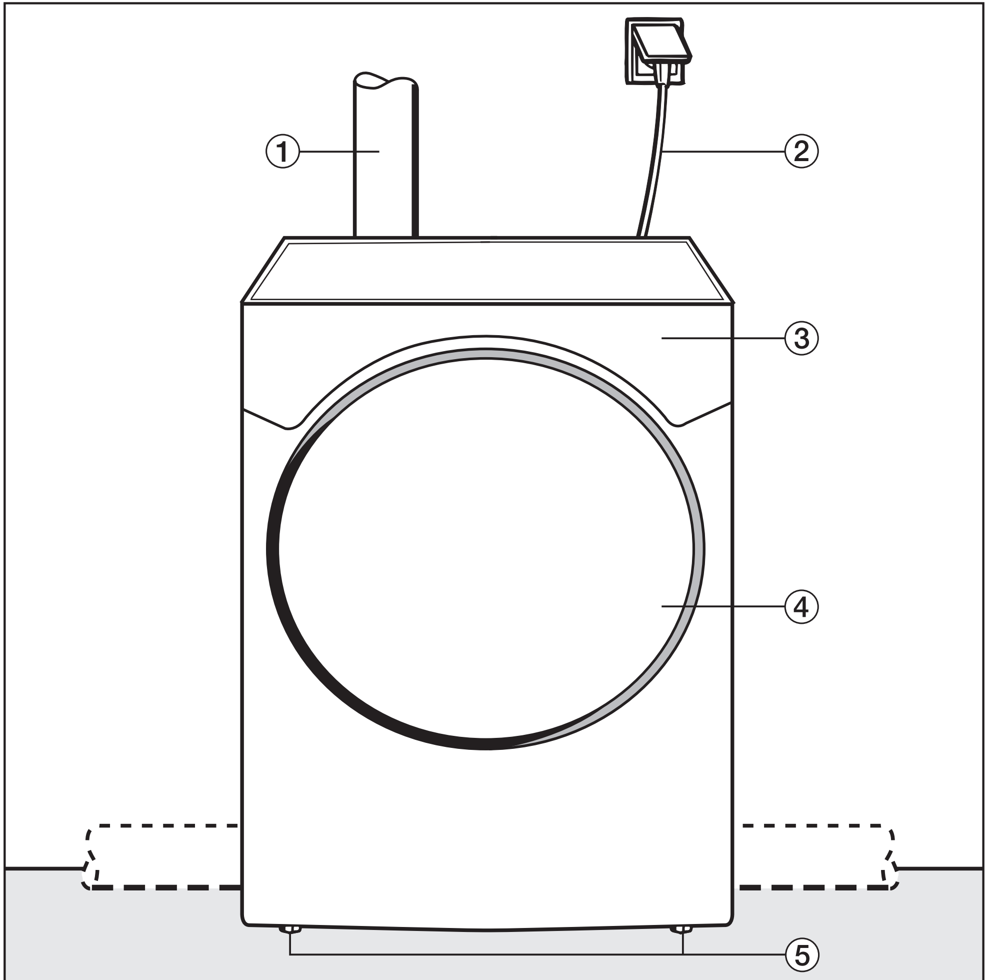
De waarborgtijd van uw droogautomaat bedraagt 2 jaar.

Meer gegevens omtrent de voorwaarden van de waarborg vindt u in het bijgevoegde garantieboekje.

Mits toeslag verkrijgbaar toebehoren

Voor deze droogautomaat kan u zich nog toebehoren aanschaffen bij uw Miele-handelaar of in de Technische Dienst van Miele.

Vooraanzicht



① Aansluiting luchtafvoer: kan naar keus achteraan (in de fabriek opengelaten), links of rechts

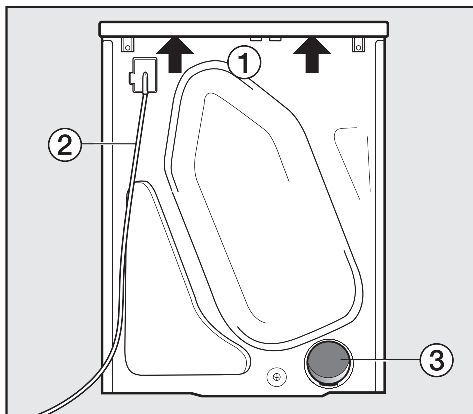
② Aansluitsnoer

③ Bedieningspaneel

④ Deur

⑤ Vier in de hoogte verstelbare voetjes

Achteraanzicht



① Aan de dekseloverstek zijn er grepen om het toestel te dragen (zie pijlen)

② Aansluitsnoer

③ Aansluiting van de luchtafvoer achteraan

Plaats van opstelling

Deze droogautomaat kan onder een werkblad geschoven worden als de hoogte ervan het toelaat.

⚠ Waar de toesteldeur openzwaait, mag u geen afsluitbare deur, schuifdeur of een deur met een scharnier aan de andere kant installeren.

⚠ Het is niet mogelijk om de afdekplaat te demonteren.

Het toestel naar de plaats van opstelling dragen

Aan de achterste dekseloverstek zijn er greepopeningen om het toestel te dragen. Om het toestel uit de verpakkingssokkel te tillen, neemt u het bij voorkeur vast aan de voorste voetjes en aan de achterste dekseloverstek.

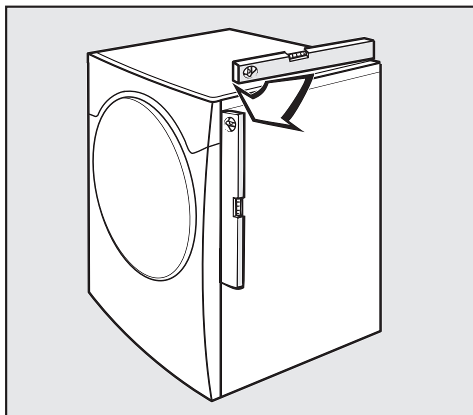
Was- en droogzuil

U kunt deze droogautomaat met een Miele-wasautomaat tot een was- en droogzuil combineren. Daartoe is een tussenset* (WTV) vereist.

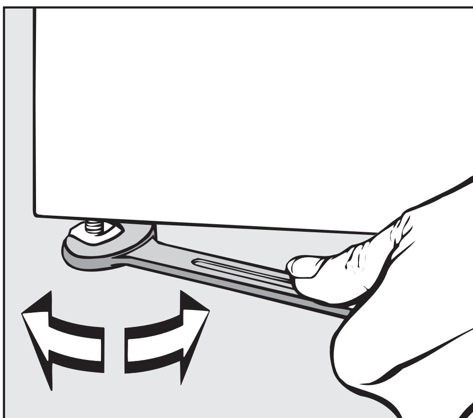
* Mits toeslag bij uw Miele-handelaar verkrijgbaar

⚠ Laat de tussenset monteren door een vakman die door Miele erkend is.

Het toestel waterpas zetten



Om een perfecte werking te waarborgen, dient u het toestel waterpas op te stellen.



■ Oneffenheden in de vloer werkt u weg door aan de voetjes te draaien.

⚠ Laat een spleet van minstens 10 mm vrij tussen de onderkant van het toestel en de vloer. Deze luchtspleet mag u in geen geval versmallen door plinten, dik tapijt e.d. Anders is er geen voldoende toevoer van koele lucht gewaarborgd!

Plaats van opstelling verluchten

De lucht die nodig is voor het drogen wordt aangezogen uit het vertrek waar de droogautomaat opgesteld is. Zorg dus vooral in kleine vertrekken voor voldoende ventilatie van de kamer door bijvoorbeeld een raam te openen.
Anders duren de droogprogramma's langer en stijgt het stroomverbruik.

Elektrische aansluiting

Uw droogautomaat is voorzien voor aansluiting op eenfasige stroom 230 V, 50 Hz. Hij is uitgerust met een geaarde stekker en een ca. 2 m lange kabel.

De aansluiting mag uitsluitend gebeuren op een volgens de voorschriften geïnstalleerd stopcontact met aarding.

Gebruik om veiligheidsredenen geen verlengsnoeren. Er bestaat risico op oververhitting.

Om de veiligheid te verhogen, verdient het aanbeveling een verliesstroomschakelaar met een uitschakelstroom van 30 mA voor het toestel te schakelen.

Gegevens omtrent aansluitwaarde en vereiste zekeringen vindt u op het typeplaatje. Vergelijk die zorgvuldig met de gegevens van uw elektrische installatie.

Basisvereisten

Belangrijk

U mag deze droogautomaat enkel gebruiken indien de vochtige lucht die bij het drogen ontstaat, naar buiten wordt geleid via . . .
. . . een luchtafvoerleiding (slangen of buizen) of
. . . een rechtstreekse aansluiting op een muurbuis.

– Zolang de aansluitwerkzaamheden van de luchtafvoer duren, mag u de stekker niet in het stopcontact steken.

– Laat de luchtafvoerleiding daar uitmonden (bv. in een muurbuis) waar het afgevoerde vocht . . .
. . . niet terug in het vertrek kan;
. . . geen schade aan gebouwen of andere last kan veroorzaken.

– De lucht die voor het droogproces vereist is, wordt onttrokken uit het vertrek waar het toestel opgesteld is. Daarom dient u tijdens het drogen voor voldoende ventilatie te zorgen. Bijvoorbeeld:
  - het venster openzetten
  - niet-afsluitbare ventilatieopeningen in de buitenmuur aanbrengen;
  - vensterschakelaars installeren, waardoor u het toestel enkel kan inschakelen als het raam openstaat.

Vermijd

– lange luchtafvoerleidingen,

– talrijke en smalle bochten.

Zo bespaart u zich de nadelen van een laag droogvermogen, een lange programmaduur en een hoog stroomverbruik.

Gebruik

– voor de luchtafvoerleiding: slangen* of buizen van minstens 100 mm diameter.

– voor de luchtafvoer naar buiten: de muurbuis* of de vensteraansluiting*.

*Bij uw Miele-dealer of in de Technische Dienst van Miele mits toeslag verkrijgbaar.

Hoe u het best te werk gaat

■ Meet eerst de lengte van de vereiste luchtafvoerleiding. Dan weet u hoeveel buizen u nodig hebt en hoe groot de diameter dient te zijn. Zie volgende bladzijden.
Is de totale luchtafvoerleiding langer, dan is er namelijk ook een grotere buisdiameter vereist.

■ Daarna dient u nog een luchtafvoersysteem te kiezen. Raadpleeg daartoe de alinea "Overzicht van luchtafvoersystemen" in deze rubriek.

De totale buislengte berekenen

De weggeblazen lucht ondervindt wrijvingsweerstand in de luchtafvoerleiding. Deze weerstand wordt aangeduid in **buislengte**. Hiermee wordt uitgedrukt hoe groot de weerstand is, bv. van een bocht, in vergelijking met 1 m rechte kunststof buis. Zie tabel I.

Als u de buislengten van alle onderdelen samentelt, verkrijgt u de **totale buislengte**. Deze maat vertelt dus hoe groot de weerstand van heel het luchtafvoersysteem is.

Daar een grotere **buisdiameter** de weerstand vermindert, is er voor een totale buislengte **van meer dan 20 m** een grotere diameter vereist.
Zie tabel II.

1. De totale buislengte berekenen

- Meet eerst de vereiste lengte van de rechte luchtafvoerleiding. Vermenigvuldig deze maat met de overeenkomstige buislengte uit **tabel I**.
- Tel nu hoeveel bochten en onderdelen er vereist zijn. Tel de buislengte daarvan op aan de hand van **tabel I**.
- Tel al de gemeten buislengten samen. Het resultaat is de totale buislengte.

2. De buisdiameter bepalen

- Uit **tabel II** kan u opmaken welke diameter voor de berekende totale buislengte vereist is.

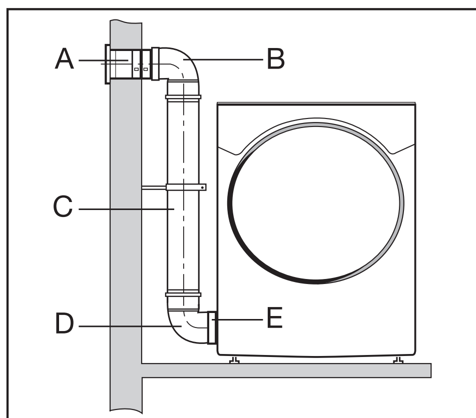
Tabel I

Onderdelen	**Buis-lengte**
Heel soepele luchtafvoerslang*	
– 1 m recht	1,8 m
– bocht 45° (bochtstraal = 0,25 m)	1,5 m
– bocht 90° (bochtstraal = 0,25 m)	2,5 m
Soepele aluminium luchtafvoerslang* / gladde kunststof buis	
– 1 m recht	1 m
– bocht 45° (bochtstraal = 0,25 m)	0,6 m
– bocht 90° (bochtstraal = 0,25 m)	0,8 m
Muurbuis* of vensteraansluiting*	
– met rooster	3,8 m
– met terugslagklep (zwaaiklep)	1,5 m
In de luchtafvoerleiding te integreren terugslagklep* (zie "Ⓓ Gecombineerd systeem")	14,3 m
Vlak kanaal (bij was- en droogzuil)*	11 m
Linkse of rechtse luchtafvoeropening in de droogautomaat	1 m
*Deze onderdelen zijn bij uw Miele-handelaar en bij de Technische Dienst van Miele verkrijgbaar.	

Tabel II

maximum toelaatbare totale buislengte	**vereiste diameter**
20 m	100 mm
40 m	125 mm
100 m	150 mm

Berekeningsvoorbeeld



A	**Muurbuis met rooster**	
	= 1 x 3,8 m buislengte	= 3,8 m
B/D	**2 bochten 90°**	
	= 2 x 0,8 m buislengte	= 1,6 m
C	**0,5 m kunststof buis**	
	= 0,5 x 1 m buislengte	= 0,5 m
E	**linker luchtafvoeropening**	
	= 1 m buislengte	= 1,0 m
	totale buislengte	= 6,9 m

Resultaat: De totale buislengte bedraagt minder dan 20 m (volgens tabel II). Daarom is 100 mm buisdiameter voldoende.

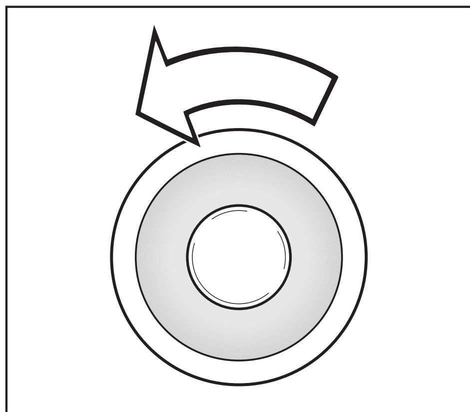
Installatiemogelijkheden aan de droogautomaat

Achterzijde

In de fabriek werd deze aansluiting opengelaten.

- Installeer de luchtafvoerleiding zoals op de volgende bladzijden beschreven.

Linker of rechter zijwand



- Draai de dop naar links en neem ze weg.
- Druk de dop vast in de luchtafvoeropening aan de achterzijde.
- Installeer de luchtafvoerleiding zoals op de volgende bladzijden beschreven.

Overzicht van de luchtafvoer-systemen

Op de volgende bladzijden vindt u verschillende luchtafvoersystemen beschreven, die u op de droogautomaat kan aansluiten. Het gaat hier over:

Ⓐ Luchtafvoersysteem met soepele leiding

Ⓑ Luchtafvoersysteem met starre buizen

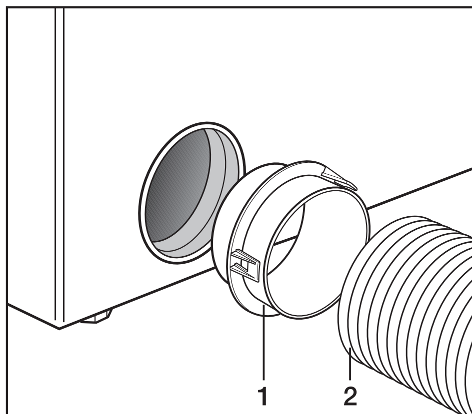
Ⓒ Directe aansluiting op een muurbuis

Ⓓ Gecombineerd systeem (soepele en starre leidingen)

Ⓐ Luchtafvoersysteem met soepele leiding

De weggeblazen lucht kan zonder veel moeite gewoon naar buiten worden afgevoerd. U dient enkel het bijgeleverde aanpasstuk in een luchtafvoeropening van de droogautomaat te steken en de luchtafvoerslang daarover te schuiven.

■ Daartoe hebt u nodig . . .
. . . een luchtafvoerslang* (heel soepel of van aluminium).
. . . een muurbuis* of een vensteraansluiting*.
* (mits toeslag verkrijgbaar Miele-toebehoren)



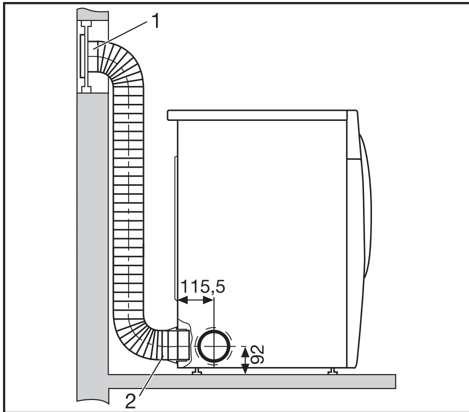
❶ Steek het aanpasstuk (1) in de luchtafvoeropening van de droogautomaat.

❷ Sluit de luchtafvoerslang daarop aan (2).

■ Installatievoorbeelden vindt u op de volgende bladzijde.

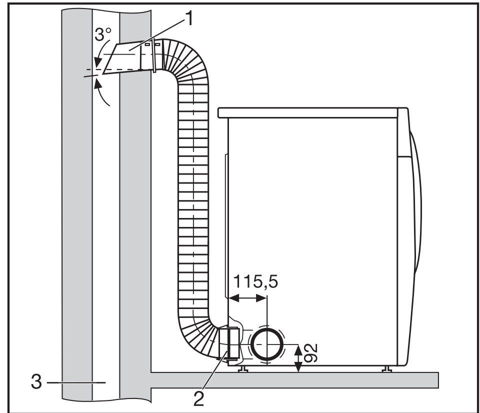
Installatievoorbeelden voor een luchtafvoersysteem met soepele leiding

Vensteraansluiting



1. Vensteraansluiting gemonteerd in plexiglas
(bij de Miele-vensteraansluiting zit ook een montagehandleiding)
2. Aanpasstuk voor soepele luchtafvoerslang

Aansluiting op een luchtafvoerschouw



1. Buis met aansluittuit
(= afzonderlijke delen van de Miele-muurbuis)
2. Aanpasstuk voor soepele luchtafvoerslang
3. Luchtafvoerschouw, tegen vocht geïsoleerd

Wees er zeker van dat deze schouw voor geen ander doel wordt gebruikt.
Bv. als schouw voor rook of uitlaatgassen of voor de ventilatie van vertrekken met verwarmingstoestellen!

Ⓑ Luchtafvoersysteem met starre buizen

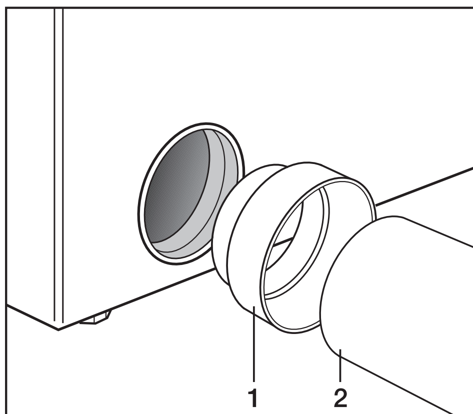
U kan beter starre buizen toepassen als de totale luchtafvoerleiding nogal lang uitvalt.
Buizen bieden minder weerstand aan weggeblazen lucht dan bv. heel soepele slangen. Het resultaat is dan ook een kortere programmaduur en een lager stroomverbruik.

Daartoe hebt u nodig:

– het verloopstuk * (∅ 100 mm)

– een muurbuis* of een vensteraansluiting*

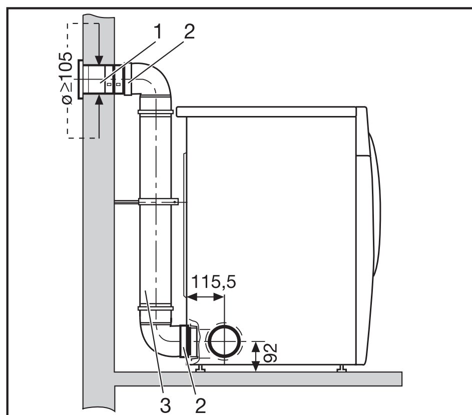
– starre kunststof afvoerbuizen (∅ 100 mm).
  Bij een grotere buisdiameter zijn er bijkomende verloopstukken, bv. van ∅ 100 naar 125 mm, vereist.



❶ Steek het verloopstuk (1) in de luchtafvoeropening van de droogautomaat.

❸ Sluit daar de buis op aan (2).

Voorbeeld



1. Muurbuis (bij de Miele-muurbuis vindt u een montagehandleiding)
2. Verloopstuk
3. Starre kunststof afvoerbuis, binnenwerkse diameter 100 mm

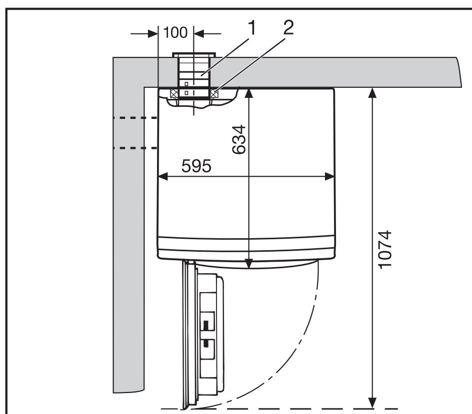
ⓒ Directe aansluiting op een muurbuis

Kan u uw droogautomaat direct tegen een buitenmuur opstellen? Dan is deze aansluitversie de beste. Er moet dan wel een opening in de buitenmuur worden gemaakt.
De totale buislengte is kort wat zijn voordelen heeft qua programmaduur en stroomverbruik.

U hebt een muurbuis en een soepele afstandsring nodig. Beide delen zijn mits toeslag verkrijgbaar Miele-toebehoren.

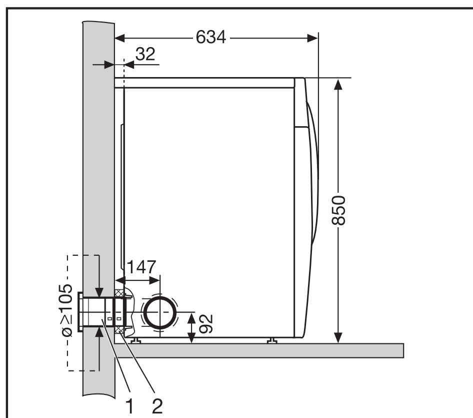
❶ Raadpleeg, voor u de opening in de muur maakt, . . .
. . . de montagehandleiding, die u bij de Miele-muurbuis vindt.
. . . de twee volgende maattekeningen.

Bovenaanzicht:

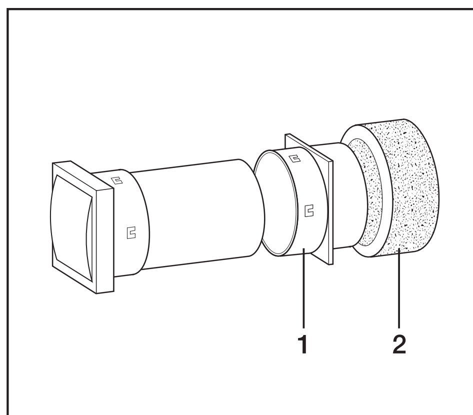


1. Muurbuis
2. Soepele afstandsring

Zijaanzicht:



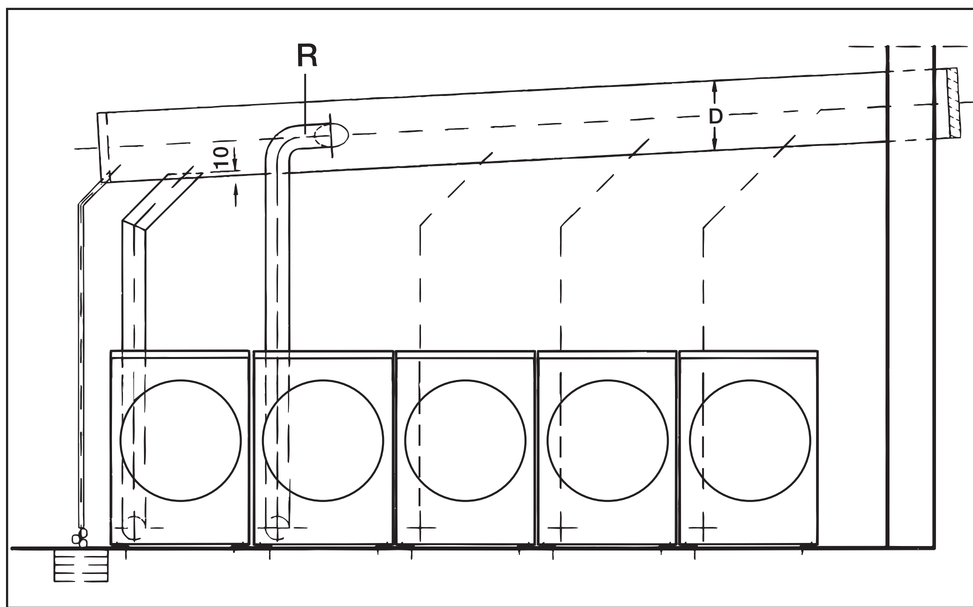
1. Muurbuis
2. Soepele afstandsring



❷ Steek de soepele afstandsring (2) op de aansluittuit (1) van de muurbuis.

❸ Schuif de droogautomaat tegen de wand.

Ⓓ Gecombineerd systeem

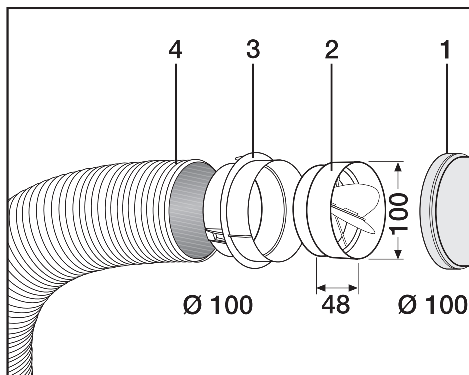


Om vorming van condensatiewater en reukoverdracht ter vermijden in toestellen die niet in werking zijn:

- Installeer per droogautomaat een terugslagklep **R** direct op de gezamenlijke luchtafvoerleiding. Er is een mits toeslag verkijgbaar Miele-toebehoren* vereist.

Bij installatie van 3 tot hoogstens 5 droogautomaten moet u een grotere buisdiameter **D** toepassen.

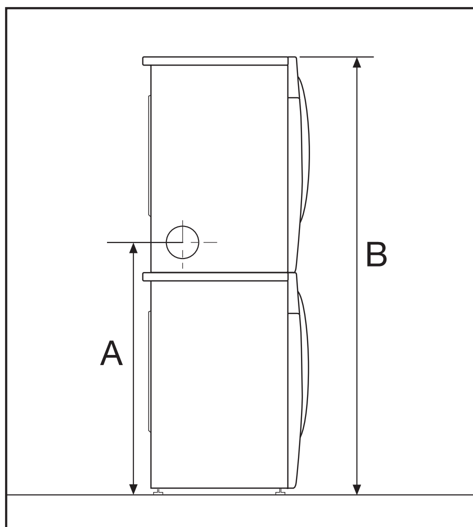
Droogau-tomaat	Factor waarmee de diameter van de leiding (zie tabel II) vergroot
2	1
3	1,25
4 - 5	1,5



1 Aansluiting op de gezamenlijke luchtafvoerleiding*
2 Miele-terugslagklep*
3 Bijkomend Miele-aanpasstuk*
4 Miele-luchtafvoerslang*

- Druk de terugslagklep (2) volledig in het aanpasstuk (3).

Was- en droogzuil



Verbindingsstuk* zonder werkblad:

A = 94,2 cm

B = 170 cm

Verbindingsstuk* met werkblad:

A = 96 cm

B = 172 cm

* Mits toeslag bij uw Miele-handelaar verkrijgbaar

Verbruiksgegevens

Programma	**Lading** kg*	**Centrifugeertoerental in Wasautomaten** Omw/min	**Stroom-verbruik** kWh	**Tijd** Minuten
Witte/Bonte was Kastdroog	6,0	1000 (60 % restvochtigheid)** 1200 1400 1600 1800	3,20 2,90 2,75 2,45 2,40	79 72 68 62 60
Witte/Bonte was Strijkdroog	6,0	1000 (60 % restvochtigheid)** 1200 1400 1600 1800	2,45 2,15 2,00 1,70 1,65	59 52 49 42 41
Kreukherstellend kastdroog	3,0	1200 (40 % restvochtigheid)**	1,05	30
Kreukherstellend strijkdroog	3,0	1200	0,90	26
Synthetisch	2,0	800	1,05	39
Automatic kastdroog	3,5	800	1,80	52
Overhemden kastdroog	2,0	600	1,05	29
Jeans kastdroog	3,0	900	1,85	51
Finish wol	2,0	1000	0,15	4
Ontkreuken	3,0	1000	0,30	8

* Gewicht van droog wasgoed

** Testprogramma volgens EN 61121:2005

Alle niet vermelde waarden stemmen overeen met de EN 61121:2005 norm.

Bij tests uitgevoerd volgens EN61121 dient u, voor u met de beoordelingstests aanvangt, 3 kg katoenen wasgoed volgens deze norm met 70% aanvankelijke restvochtigheid in het programma " Witte/Bonte was, kastdroog" te laten drogen zonder daarbij een extra functie te kiezen.

Deze cijfers kunnen wijzigingen ondergaan, onder meer door het verschil in textielsoort, in het gewicht van het te drogen wasgoed, in de restvochtigheid na het centrifugeren, door schommelingen in de stroomvoorziening en door het verschil in de extra functies.

Hoogte	850 mm
Breedte	595 mm
Diepte	634 mm
Diepte met geopende deur	1074 mm
kan onder een werkblad geschoven worden	ja
kan in een zuil geplaatst worden	ja
Gewicht	46 kg
Trommelinhoud	111 l
Maximumlading	6 kg (gewicht van droog wasgoed)
Snoerlengte	2 m
Aansluitspanning	zie typeplaatje
Aansluitwaarde	zie typeplaatje
Zekering	zie typeplaatje
Vermogen van de gloeilamp	zie typeplaatje
Stroomverbruik	zie rubriek "Verbruiksgegevens"
Keurmerk	Radio- en tv-ontstoring

Programmeerfuncties om standaardinstellingen aan te passen

Zo u dat wenst, kan u de elektronica van uw droogautomaat met behulp van de programmeerfuncties aan wisselende omstandigheden aanpassen.

Deze programmeerfuncties kan u om het even wanneer opnieuw veranderen.

Droogtegraadstappen toevoegen

U kunt bij veel programma's droogtegraadstappen toevoegen:
Mangeldroog+
(droger dan mangeldroog).
Strijkdroog+
(droger dan strijkdroog).
Kastdroog+
(droger dan kastdroog).
Bij de programma's *Fijne was, Jeans* kunt u ook nog eens *Kastdroog+* kiezen.

Deze programmeerfunctie werkt bij de volgende programma's:
Witte/Bonte was, Kreukherstellend, Fijne was*, Automatic, Jeans.*

* maar niet Mangeldroog+

Programmeren en opslaan gebeurt in de stappen van ❶ tot ❺.

De programmeerfunctie wordt met de toetsen geprogrammeerd.

Voorwaarden:

– Het toestel is uitgeschakeld.

– De toesteldeur is dicht.

❶ Houd de toets *Start/Stop* ingedrukt tijdens de stappen ❷-❸.

❷ Druk de toets *I-aan/0-uit* in.

Wacht tot het controlelampje van de toets *Start/Stop* constant brandt . . .

❸ . . . en laat daarna de toets *Start/Stop* los.

– Het controlelampje *Temperatuur laag* knippert 2 x kort.

– Op het display knipperen afwisselend P en 0 (fabrieksinstelling).

Het getal dat afwisselend met P verschijnt, heeft de volgende betekenis:

0 **Fabrieksinstelling**

1 **Droogtegraadstappen toevoegen** (Het controlelampje *Automatic* knippert ook)

❹ Door op de toets *Start/Stop* te drukken, kunt u het getal omschakelen.

❺ Schakel de droogautomaat uit met de toets *I-aan/0-uit*.

Deze programmering is nu opgeslagen. U kunt de programmering gelijk wanneer wijzigen.

Op die manier kunt u de toegevoegde droogtegraden kiezen.

■ Kies een programma.

■ Druk zo vaak op de toets voor de droogtegraad tot telkens een of twee controlelampjes branden.

– Controlelampje *Extra droog* en *Kastdroog* = Kastdroog+

– Controlelampje *Strijkdroog* en *Kastdroog* = Strijkdroog+

– Controlelampje *Mangeldroog* en *Strijkdroog* = Mangeldroog+

Het volume van de zoemer wijzigen

De zoemer kunt u in 2 volumes instellen.

normaal
De zoemer weerklinkt op het einde van het programma normaal (toestand bij levering).

harder
De zoemer weerklinkt op het einde van het programma harder.

Programmeren en opslaan gebeurt in de stappen van ❶ tot ❻.

De programmeerfunctie wordt met de toetsen geprogrammeerd.

Voorwaarden:

– Het toestel is uitgeschakeld.

– De toesteldeur is dicht.

❶ Houd de toets *Start/Stop* ingedrukt tijdens de stappen ❷-❸.

❷ Druk de toets *I-aan/0-uit* in.

Wacht tot het controlelampje van de toets *Start/Stop* constant brandt . . .

❸ . . . en laat daarna de toets *Start/Stop* los.

❹ Druk 1 keer op de toets *Temperatuur laag*.

– Het controlelampje *Temperatuur laag* knippert 4 x kort.

– Op het display knipperen afwisselend *P* en *0* (fabrieksinstelling).

Het getal dat afwisselend met *P* verschijnt, heeft volgende betekenis:

0 **zoemer met normaal volume** (fabrieksinstelling)

1 **zoemer met luid volume** (Het controlelampje *Automatic* knippert ook)

❺ Door op de toets*Start/Stop* te drukken kunt u het getal omschakelen. Tegelijkertijd hoort u hoe de zoemer ingesteld is.

❻ Schakel de droogautomaat uit met de toets *I-aan/0-uit.*

Deze programmering is nu opgeslagen. U kunt de programmering op elk willekeurig moment wijzigen.

Memory-functie instellen

De elektronische besturing slaat een gekozen programma met extra functie op.
Voorts wordt de duur bij het programma Luchten of de duur van het voorprogrammering opgeslagen.
Bij de volgende droogbeurt worden deze instellingen gebruikt. U kunt deze instellingen aanvaarden of met een druk op de toets aanpassen.

Programmeren en opslaan gebeurt in de stappen van ❶ tot ❻.

De programmeerfunctie wordt met de toetsen geprogrammeerd.

Voorwaarden:

– Het toestel is uitgeschakeld.

– De toesteldeur is dicht.

❶ Houd de toets *Start/Stop* ingedrukt tijdens de stappen ❷-❸.

❷ Druk de toets *I-aan/0-uit* in.

Wacht tot het controlelampje van de toets *Start/Stop* constant brandt . . .

❸ . . . en laat daarna de toets *Start/Stop* los.

❹ Druk 2 keer op de toets *Temperatuur laag*.

– Het controlelampje *Temperatuur laag* knippert 6 x kort.

– Op het display knipperen afwisselend *P* en *0* (fabrieksinstelling).

Het getal dat afwisselend met *P* verschijnt, heeft de volgende betekenis:

0 **geen Memory**
(fabrieksinstelling)

1 **Memory**
(Het controlelampje *Automatic* knippert ook)

❺ Door op de toets *Start/Stop* te drukken, kunt u het getal omschakelen.

❻ Schakel de droogautomaat uit met de toets *I-aan/0-uit.*

Deze programmering is nu opgeslagen. U kunt de programmering op elk willekeurig moment wijzigen.

Verlenging van de afkoeltijd instellen

Het textiel wordt na het einde van het programma automatisch - en zolang als nodig is - afgekoeld. Deze afkoeltijd kunt u verlengen.
Het wasgoed wordt sterker afgekoeld.

Het verlengen van de afkoeltijd

– kunt u in 2 stappen doen.

– werkt niet bij deze programma's: *Finish Wol, Ontkreuken, Warme lucht, Koude lucht.*

Programmeren en opslaan gebeurt in de stappen van ❶ tot ❻.

De programmeerfunctie wordt met de toetsen geprogrammeerd.

Voorwaarden:

– Het toestel is uitgeschakeld.

– De toesteldeur is dicht.

❶ Houd de toets *Start/Stop* ingedrukt tijdens de stappen ❷-❸.

❷ Druk de toets *I-aan/0-uit* in.

Wacht tot het controlelampje van de toets *Start/Stop* constant brandt . . .

❸ . . . en laat daarna de toets *Start/Stop* los.

❹ Druk 3x op de toets *Temperatuur laag*.

– Het controlelampje *Temperatuur laag* knippert 7 x kort.

– Op het display knipperen afwisselend *P* en *0* (fabrieksinstelling).

Het getal dat afwisselend met *P* verschijnt, heeft de volgende betekenis:

0 **fabrieksinstellingen**

1 **De afkoeltijd wordt met 5 minuten verlengd**
(Het controlelampje *Automatic* knippert ook)

2 **De afkoeltijd wordt met 10 minuten verlengd**
(Het controlelampje *Automatic* knippert ook 2 keer)

❺ Door op de toets *Start/Stop* te drukken, kunt u het getal omschakelen.

❻ Schakel de droogautomaat uit met de toets *I-aan/0-uit.*

Deze programmering is nu opgeslagen. U kunt de programmering gelijk op elk willekeurig moment wijzigen.

Functie van de aanduiding Filter wijzigen

Na het drogen dient u telkens de pluizen weg te nemen. Bovendien herinnert het display *Filter/Afvoer* u eraan dat er een bepaalde hoeveelheid pluizen voorhanden is. U kunt zelf beslissen bij welke hoeveelheid u eraan herinnerd wenst te worden de pluizen te verwijderen.

Door te proberen stelt u vast welke van de vier instellingen het best met uw drooggewoonten overeenstemt.

Programmeren en opslaan gebeurt in de stappen van ❶ tot ❻.

De programmeerfunctie wordt met de toetsen geprogrammeerd.

Voorwaarden:

- Het toestel is uitgeschakeld.
- De toesteldeur is dicht.

❶ Houd de toets *Start/Stop* ingedrukt tijdens de stappen ❷-❸.

❷ Druk de toets *I-aan/0-uit* in.

Wacht tot het controlelampje van de toets *Start/Stop* constant brandt . . .

❸ . . . en laat daarna de toets *Start/Stop* los.

❹ Druk 4 keer op de toets *Temperatuur laag*.

- Het controlelampje *Temperatuur laag* knippert 1 x lang.
- Op het display knipperen afwisselend P en 2 (fabrieksinstelling).

Het getal dat afwisselend met P verschijnt, heeft de volgende betekenis:

0 **Het controlelampje *Filter/Afvoer* heeft geen betekenis**

1 **Het controlelampje *Filter/Afvoer* gaat pas aan bij sterke pluisvorming.**
(Het controlelampje *Automatic* knippert ook 1 keer)

2 **Fabrieksinstellingen**
(Het controlelampje *Automatic* knippert ook 2 keer)

3 **Het controlelampje *Filter/Afvoer* gaat reeds aan bij geringe pluisvorming.**
(Het controlelampje *Automatic* knippert ook 3 keer)

❺ Door op de toets *Start/Stop* te drukken, kunt u het getal omschakelen.

❻ Schakel de droogautomaat uit met de toets *I-aan/0-uit.*

Deze programmering is nu opgeslagen. U kunt de programmering op elk willekeurig moment wijzigen.

Het akoestische signaal instellen

Bij elke druk op een toets hoort u een akoestisch signaal.

Programmeren en opslaan gebeurt in de stappen van ❶ tot ❻.

De programmeerfunctie wordt met de toetsen geprogrammeerd.

Voorwaarden:

– Het toestel is uitgeschakeld.

– De toesteldeur is dicht.

❶ Houd de toets *Start/Stop* ingedrukt tijdens de stappen ❷-❸.

❷ Druk de toets *I-aan/0-uit* in.

Wacht tot het controlelampje van de toets *Start/Stop* constant brandt . . .

❸ . . . en laat daarna de toets *Start/Stop* los.

❹ Druk 5 keer op de toets *Temperatuur laag*.

– Het controlelampje *Temperatuur laag* knippert 1 x lang en 1x kort.

– Op het display knipperen afwisselend *P* en *0* (fabrieksinstelling).

Het getal dat afwisselend met *P* verschijnt, heeft volgende betekenis:

0 **geen akoestisch signaal** (fabrieksinstelling)

1 **Akoestisch signaal ingeschakeld** (Het controlelampje *Automatic* knippert ook)

❺ Door op de toets *Start/Stop* te drukken, kunt u het getal omschakelen.

❻ Schakel de droogautomaat uit met de toets *I-aan/0-uit.*

Deze programmering is nu opgeslagen. U kunt de programmering op elk willekeurig moment wijzigen.

Instelling van de geleidbaarheid wijzigen

⚠ U dient deze programmeerfunctie alleen in te stellen wanneer de restvochtigheid van het wasgoed verkeerd wordt berekend door heel kalkarm water.

Voorwaarden:

Het water waarin het textiel wordt gewassen is heel kalkarm en de geleidbaarheid is kleiner dan 150 µS. De geleidbaarheid van het drinkwater kunt u bij uw waterbedrijf opvragen.

Activeer deze programmeerfunctie alleen wanneer aan de bovenstaande voorwaarden voldaan is. Anders wordt de was onvoldoende gedroogd!

Programmeren en opslaan gebeurt in de stappen van ❶ tot ❻.

De programmeerfunctie wordt met de toetsen geprogrammeerd.

Voorwaarden:

– Het toestel is uitgeschakeld.

– De toesteldeur is dicht.

❶ Houd de toets *Start/Stop* ingedrukt tijdens de stappen ❷-❸.

❷ Druk de toets *I-aan/0-uit* in.

Wacht tot het controlelampje van de toets *Start/Stop* constant brandt . . .

❸ . . . en laat daarna de toets *Start/Stop* los.

❹ Druk 6 keer op de toets *Temperatuur laag*.

– Het controlelampje *Temperatuur laag* knippert 1 x lang en 1x kort.

– Op het display knipperen afwisselend *P* en *0* (fabrieksinstelling).

Het getal dat afwisselend met *P* verschijnt, heeft de volgende betekenis:

0 **Fabrieksinstellingen**

1 **Geleidbaarheidsinstelling laag** (Het controlelampje *Automatic* knippert ook)

❺ Door op de toets *Start/Stop* te drukken, kunt u het getal omschakelen.

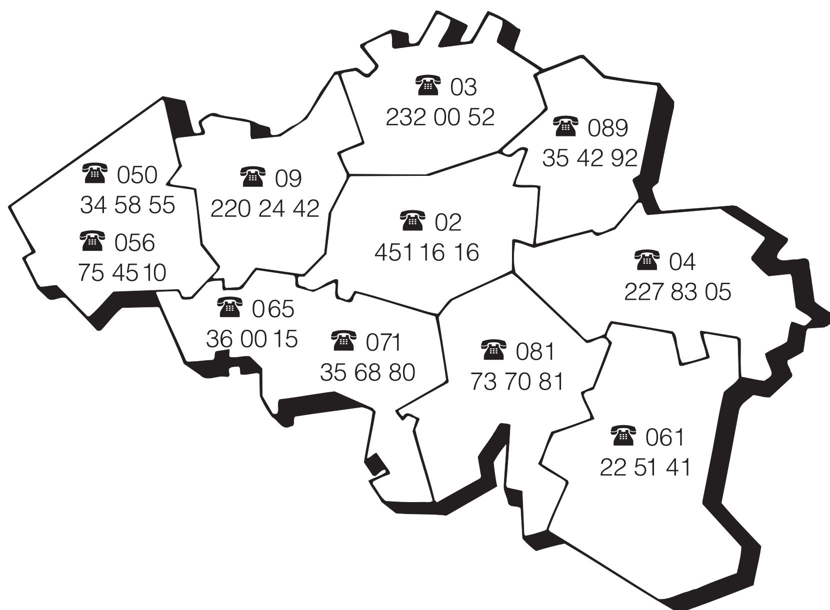
❻ Schakel de droogautomaat uit met de toets *I-aan/0-uit.*

Deze programmering is nu opgeslagen. U kunt de programmering op elk willekeurig moment wijzigen.

Miele

N.V. Miele België
Z.5 Mollem 480
Hof te Bollebeeklaan 9 –1730 Mollem

Herstellingen bij u thuis
Bij storingen staan verschillende Miele-technici voor u klaar in uw onmiddellijke omgeving.
Kies dus het telefoonnummer van uw streek.



Dienst "Onderdelen en Toebehoren": (02) 451.16.00
Voor nadere inlichtingen: dienst "Consumentenbelangen": (02) 451.16.80
Fax: (02) 451.14.14
Internet: http://www.miele.be

Wijzigingen voorbehouden/1608

M.-Nr. 07 218 670 / 01

CE